

L'eau en Slovaquie

Le gouvernement de la République Slovaque a adopté le *Programme de Revitalisation des Paysages et de Gestion Intégrée des Bassins Versants* à la session du 27 octobre 2010. Il reconnaît qu'en raison des méthodes (pas seulement) de culture agricole dans notre territoire, la capacité des terres à retenir l'eau a été substantiellement affaiblie. Le Programme est basé sur les principes, règles et conditions visant à assurer la prévention des inondations soudaines et des risques de sécheresse ainsi que la gestion intégrée des bassins versants.

L'outil principal du Programme de Revitalisation des Paysages consiste en l'amélioration de la rétention d'eau de pluie. Il fixe un objectif de restauration de la capacité de rétention d'eau par les terres à au moins 250 millions de m³ dans les parties du territoire endommagées. Les coûts ou les aides financières de fonds publics ont été fixés à 4 € par mètre cube de capacité de rétention par un élément, une mesure ou un système.

Dans une courte période de 18 mois, 488 villages et villes engagés dans le programme ont mis en place environ 100 éléments différents de rétention d'eau dans les endroits dégradés. Une capacité de rétention d'eau d'un total de 10 millions de m³ a ainsi été créée ou restaurée, ce qui correspond à 4% des objectifs fixés par le Programme pour une mise en œuvre sur une durée de 10 ans. La réalisation de ces projets a amené un total de 7.700 emplois saisonniers pour la population locale.

Dans certains cas, la durée du retour sur investissement a été de l'ordre de 6 mois, suite à des mesures mises en œuvre avant les pluies torrentielles du printemps et de l'été 2011. L'eau retenue a été graduellement relâchée pendant la période d'extrême sécheresse qui a affecté la Slovaquie dans la seconde moitié de la même année. Ces mesures doivent à nouveau procurer des bénéfices dans les prochaines années. La préférence des collectivités locales pour les sections hautes des cours d'eau a une influence positive sur 500 à 1000 collectivités locales situées plus bas dans les bassins versants, parce que les mesures prises ont une influence bénéfique sur la réduction des risques d'inondation et des risques de sécheresse dans le cycle de l'eau.

L'équipe de conduite du Programme a efficacement coopéré avec l'Office Central du travail, des Affaires Sociales et de la Famille, en accord avec l'application de la Loi sur les Services de l'Emploi. Dans une large majorité des cas, des matériaux procurés sur place tels que la terre, le bois et la pierre ont été utilisés pour la mise en œuvre des mesures.

Malgré que seulement une petite partie du Programme prévu ait été déjà réalisée, la Slovaquie a montré un exemple de solution de fond pour combattre le changement climatique, la dégradation des écosystèmes, les risques d'inondation et de sécheresse. Le programme répond aux demandes de stratégies, telles que Europe 2020, Stratégie de Croissance Verte de l'OCDE, Agenda 21 et Livre Blanc sur l'adaptation au changement climatique.

Michal Kravcik, [ONG People and Water](#)